

HELUDATA® 2092 PE/PVC-TP 300 GREY



UL Style 2092, 300 V, 60°C



HELUDATA® 2092 PE/PVC-TP 300 GREY E170315 AWM Style 2092 60°C 300V

TECHNISCHE DATEN

PVC-Datenleitung nach UL-Std. 758 (AWM) Style 2092

Temperaturbereich	nicht bewegt -30°C bis +60°C
Betriebsspitzenspannung	300 V (nicht für Starkstrom-installationszwecke)
Prüfspannung Ader/Ader	1000 V
Mindestbiegeradius	nicht bewegt 15x Außen-Ø

■ AUFBAU

- Cu-Litze verzinkt, mehrdrähtig, AWG-Maße
- Aderisolation: PE
- Aderkennzeichnung: schwarz, natur
- x = ohne Schutzleiter
- Adern mit optimalen Schlaglängen verseilt
- Abschirmung: kunststoffkaschierte Aluminiumfolie (St)
- Beilauflitze, Cu-verzinkt
- Außenmantel: PVC

- Mantelfarbe: grau (RAL 7032)
- Längenmarkierung: in Meter

■ EIGENSCHAFTEN

- die bei der Fertigung verwendeten Materialien sind silikon- und cadmiumfrei und frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
- niedrige Betriebskapazität

■ PRÜFUNGEN

- flammwidrig nach DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2, UL VW-1

■ VERWENDUNG

UL-approbierte Datenleitung für Anwendungen in der industriellen Automatisierung und Prozesssteuerung; für die feste Verlegung in trockenen oder feuchten Räumen.

Art.-Nr.	Aderzahl x AWG-Nr.	Außen-Ø min - max mm	Cu-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km
11000611	2 x 22	4,2 - 4,8	10,3	29,0
18024899	2 x 20	5,0 - 5,4	16,2	35,0

Art.-Nr.	Aderzahl x AWG-Nr.	Außen-Ø min - max mm	Cu-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km
11000612	2 x 18	5,4 - 6,0	20,7	45,0
18024890	2 x 16	6,5 - 6,9	33,9	63,5